



Fő jellemzők

Termékválaszték	PowerLogic CM3000
Termék vagy alkatrész típusa	Heavy duty capacitor
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Sorozatnév	HDuty
Hálózati harmonikus tartalom	<= 20 %
Electrical parameters	5 Kvar 525 V 50 Hz 6 kvar 525 V 60 Hz
Maximális megengedhető feszültség	1,1 x Un (8 óra 24 óra alatt)
Continuous overcurrent capacity	1.8 x In
Névleges feszültség	525 V AC 50/60 Hz

Kiegészítő jellemzők

Dielektromos veszteség	< 0.2 W/kvar
Teljesítményveszteségek	< 0,5 W/kVAr
Kapacitív tűrés	- 5% – 10%
Feszültségteszt	2,15 x Un AC sorkapcsok és a test között esetén 10 s <= 660 V - 3 kV AC kivezetés és tartály között esetén 10 s >= 660 V - 6 kV AC kivezetés és tartály között esetén 10 s
Bekapcsolási túláram	250 x In
Maximum switching operation per year	7000
Élettartam órákban	130000 óra
Szigetelőanyag	Fémbevonatú polipropilén fólia Zn/Al ötvözetrel, speciális változat
Impregnáló anyag	Nem-PCB száraz PUR gyanta Biológiailag lebontható
A telepítés típusa	Beltéri telepítés
Csatlakozás típusa	Dupla betáplálás
Szerelési mód	Függőleges
Átmérő	63 mm
Magasság	245 mm
Nettó súly	0,9 kg

Környezet

Szabványok	IEC 60831-2 IEC 60831-1
IP védettség szint	IP20
Működési magasság	2000 m
Hőmérsékleti osztály	D
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-25...55 °C
Relatív páratartalom	95 %

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termék teljesítményképességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás céljára, és a termékre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelesebbé bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termék tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	11,500 cm
1. csomag szélessége	12,000 cm
1. csomag hossza	28,500 cm
1. csomag súlya	1,008 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	6
2. csomag magassága	30,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	6,468 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	48
3. csomag magassága	75,000 cm
3. csomag szélessége	80,000 cm
3. csomag hossza	60,000 cm
3. csomag súlya	59,744 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelelő EU RoHS Nyilatkozat
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------